

Search

GO

Advanced Search



» Head of Department

» Staff

» Publications

» Catalogue

» Prices

» Ordering Procedure

» Conditions of Delivery

» Technical Information

» Deposit

» Special Services

» Safety Instructions

» Bacterial Nomenclature

» Schulgeeignete Kulturen

DSM 20207 - *Lactobacillus paracasei* subsp. *paracasei* Collins et al. 1989

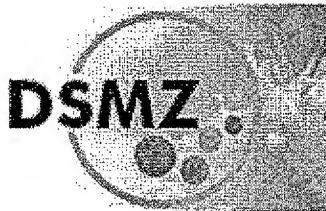
-see also: Bacterial Nomenclature Up-to-Date

Name:	<i>Lactobacillus paracasei</i> subsp. <i>paracasei</i> Collins et al. 1989
DSM No.:	20207
Other collection no.:	NCDO 1977
Information:	<- I.G. Abo-Elnaga, 41 (<i>Lactobacillus casei</i> subsp. <i>pseudoplantarum</i>). Milk (362). Taxon (890, 3878). Mureln: A11.31. Possesses lactic acid racemase (906). (Medium 11, 30°C
Isolated from:	milk
Medium:	11
Cultivation hints:	[link]
Literature:	362 , 890 , 906 , 3878
Supplied as:	(vacuum) dried culture (actively growing cultures available on request at an ex-
Risk group:	1
Price:	EURO 38 (non-profit making institutions), EURO 54 (other institutions): Normal price.

Back

[Imprint](#)
[Conditions](#)

 © 2004 DSMZ GmbH
 All rights reserved



DSMZ

Identifications | Deposits | Microorganisms | Cell Lines | Human and Animal Cells

Home | DSMZ | Services | Contact | Download | Press

Search

Go

Advanced Search **DSM 2649 - *Lactobacillus paracasei* subsp. *paracasei* Collins et al. 1989**

-see also: Bacterial Nomenclature Up-to-Date

- » Head of Department
- » Staff
- » Publications
- » Catalogue
- » Prices
- » Ordering Procedure
- » Conditions of Delivery
- » Technical Information
- » Deposit
- » Special Services
- » Safety Instructions
- » Bacterial Nomenclature
- » Schulgärtner Kulturen

Name: *Lactobacillus paracasei* subsp. *paracasei* Collins et al. 1989

DSM No.: 2649

Information: <- Chem. Werke Hüls AG, No. 59. (*Lactobacillus casei*). Silage. (Medium 11, 30°C)

Isolated from: silage

Medium: 11

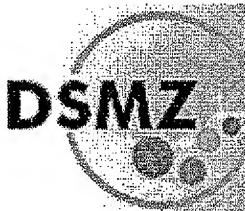
Cultivation hints: [link]

Supplied as: (vacuum) dried culture (actively growing cultures available on request at an extra charge)

Risk group: 1

Price: EURO 38 (non-profit making institutions),
EURO 54 (other institutions); Normal price.

 Back[Imprint](#)
[Conditions](#)© 2004 DSMZ GmbH
All rights reserved



DSMZ

Identifications

Microorganisms

Microbiology

Plant Cell Lines

Proteins, sp. (Antibodies)

Home | DSMZ | Services | Contact | Download | Press

Search

Go

Advanced Search [» Head of Department](#)[» Staff](#)[» Publications](#)[» Catalogue](#)[» Prices](#)[» Ordering Procedure](#)[» Conditions of Delivery](#)[» Technical Information](#)[» Deposit](#)[» Special Services](#)[» Safety Instructions](#)[» Bacterial Nomenclature](#)[» Schülgeeignete Kulturen](#)**DSM 20074 - *Lactobacillus delbrueckii* subsp. *delbrueckii* (Leichmann 1896) Beijerinck 1901**

-see also: Bacterial Nomenclature Up-to-Date

Name:	<i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>delbrueckii</i> (Leichmann 1896) Beijerinck 1901
DSM No.:	20074
Other collection no.	ATCC 9649, NCDO 213, NCIB 8130
Information:	<- ATCC <- R.P. Tittsler, 730 strain Calvert <- M. Rogosa. Sour grain mash. Type strain Taxonomy/description (1300, 3238). Murein: A11.31. Pyridoxal assay. (Medium 11, 37
Isolated from:	sour grain mash
Medium:	11
Cultivation hints:	[link]
Literature:	337 , 1300 , 3238
Supplied as:	(vacuum) dried culture (actively growing cultures available on request at an ex
Risk group:	1
Price:	EURO 38 (non-profit making Institutions), EURO 54 (other institutions): Normal price.

 Back

Imprint
Conditions

© 2004 DSMZ GmbH
All rights reserved



Identification	Storage and safe-keeping	Microorganisms
DSM 20017	ATCC 15521	Strains
		Microbial cultures
		Microbial strains
		Microbial cultures and strains

Home | DSMZ | Services | Contact | Download | Press

Search

Advanced Search

- » Head of Department
- » Staff
- » Publications
- » Catalogue
- » Prices
- » Ordering Procedure
- » Conditions of Delivery
- » Technical Information
- » Deposit
- » Special Services
- » Safety Instructions
- » Bacterial Nomenclature
- » Schulgeeignete Kulturen

DSM 20017 - *Lactobacillus sakei* subsp. *sakei* Katagiri et al. 1934 emend. Klein et al. 1996

-see also: Bacterial Nomenclature Up-to-Date

Name:	<i>Lactobacillus sakei</i> subsp. <i>sakei</i> Katagiri et al. 1934 emend. Klein et al. 1996
DSM No.:	20017
Other collection no.	ATCC 15521
Information:	<- ATCC <- K. Kitahara, T.S. "Moto" starter of sake. Type strain . Taxonomy/descriptive 6630). Murein: A11.31 (429). Possesses lactic acid racemase (906). (Medium 11, 30°C
Isolated from:	"Moto" starter of sake
Medium:	11
Cultivation hints:	[link]
Literature:	429 , 607 , 890 , 906 , 1300 , 6630
Supplied as:	(vacuum) dried culture (actively growing cultures available on request at an ex
Risk group:	1
Price:	EURO 38 (non-profit making Institutions), EURO 54 (other institutions): Normal price.

Back

Imprint
Conditions

© 2004 DSMZ GmbH
All rights reserved



Search

Advanced Search

[» Head of Department](#)

[» Staff](#)

[» Publications](#)

[» Catalogue](#)

[» Prices](#)

[» Ordering Procedure](#)

[» Conditions of Delivery](#)

[» Technical Information](#)

[» Deposit](#)

[» Special Services](#)

[» Safety Instructions](#)

[» Bacterial Nomenclature](#)

[» Schulgeeignete Kulturen](#)

DSM 4864 - *Lactobacillus oris* Farrow and Collins 1988

-see also: Bacterial Nomenclature Up-to-Date

Name:	<i>Lactobacillus oris</i> Farrow and Collins 1988
DSM No.:	4864
Other collection no.	ATCC 49062, CIP 105162, NCDO 2160, NCIB 8831
Information:	<- NCDO <- A.C. Hayward, 5A1. Human saliva. Type strain . Taxonomy/description (3 sequence data (6441). Murein: A11.31. (Medium 11, 37°C).
Isolated from:	human saliva
Medium:	11
Cultivation hints:	[link]
Literature:	3579 , 6441
Supplied as:	(vacuum) dried culture (actively growing cultures available on request at an ex
Risk group:	1
Price:	EURO 38 (non-profit making institutions), EURO 54 (other institutions): Normal price.

Back

[Imprint](#)
[Conditions](#)

© 2004 DSMZ GmbH
All rights reserved

RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO-Münich
73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

17. Juni 2004

VIABILITY STATEMENT
issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
identified at the bottom of this page

I. DEPOSITOR		II. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM
Name: BASF AG Carl-Bosch-Str. 38 Address: 67056 Ludwigshafen	Accession number given by the INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY: DSM 15755 Date of the deposit or the transfer: 2003-07-11	
III. VIABILITY STATEMENT		
The viability of the microorganism identified under II above was tested on 2003-07-14. On that date, the said microorganism was (<input checked="" type="checkbox"/>) viable (<input type="checkbox"/>) no longer viable		
IV. CONDITIONS UNDER WHICH THE VIABILITY TEST HAS BEEN PERFORMED*		
V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY		
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Address: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Signature(s) of person(s) having the power to represent the International Depository Authority or of authorized official(s): <i>V. Weiß</i> Date: 2003-07-16	

- 1 Indicate the date of original deposit or, where a new deposit or a transfer has been made, the most recent relevant date (date of the new deposit or date of the transfer)
- 2 In the cases referred to in Rule 10.2(a) (ii) and (iii), refer to the most recent viability test.
- 3 Mark with a cross the applicable box.
- 4 Fill in if the information has been requested and if the results of the test were negative.

INTERNATIONALES FORMBLATT

EPO - Munich
73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

17. Juni 2004

LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG
ausgestellt gemäß Regel 10.2 von der unten angegebenen
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE

I HINTERLEGER	II. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS
<p>Name: BASF AG Anschrift: Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen</p>	<p>Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE zugewiesene EINGANGSNUMMER: DSM 15755</p> <p>Datum der Hinterlegung oder Weiterleitung: 2003-07-11</p>
III. LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG	
<p>Die Lebendigkeit des vor § II genannten Mikroorganismus ist am 2003-07-14 geprüft worden. Zu diesem Zeitpunkt war der Mikroorganismus</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> lebensfähig <input type="checkbox"/> nicht mehr lebensfähig</p>	
IV. BEDINGUNGEN, UNTER DENEN DIE LEBENSFÄHIGKEITSPRÜFUNG DURCHGEFÜHRT WORDEN IST	
<p> </p>	
V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE	
<p>Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Anschrift: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig</p>	<p>Unterschrift(en) der zur Vertretung der internationalen Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten: V. Weiß</p> <p>Datum: 2003-07-16</p>

1 Angabe des Datums der Ersähinterlegung. Wenn eine erneute Hinterlegung oder eine Weiterleitung vorgenommen worden ist, Angabe des Datums der jeweils letzten erneuten Hinterlegung oder Weiterleitung.
 2 In den in Regel 10.2 Buchstabe a Ziffer II und III vorgesehenen Fällen Angabe der letzten Lebendigkeitsprüfung.
 3 Zureifendes ankreuzen.
 4 Aufzählen, wenn die Angaben beantragt werden sind und wenn die Ergebnisse der Prüfung negativ wären.

FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO - Munich

73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT

Deposited pursuant to Rule 7.1 by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
Identified at the bottom of this page

17. Juni 2004

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the DEPOSITOR:
DSM No. 20207Accession number given by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY:

DSM 15755

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I. above was accompanied by:

() a scientific description
 (X) a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable).

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depository Authority accepts the microorganism identified under I. above, which was received by it on 2003-07-11
(Date of the original deposit).

IV. RECEIPT OF REQUEST FOR CONVERSION

The microorganism identified under I. above was received by this International Depository Authority on
and a request to convert the original deposit to a deposit under the Budapest Treaty was received by it on(date of original deposit)
(date of receipt of request)

V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON
MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH
Address: Mascheroder Weg 1b
D-38124 BraunschweigSignature(s) of person(s) having the power to represent the
International Depository Authority or of authorized official(s):*V. Wehs*

Date: 2003-07-16

¹ Where Rule 6.4 (4) applies, such date is the date on which the status of international depositary authority was acquired.

INTERNATIONALES FORMBLATT

EPO - Munich
73

17. Juni 2004

BASF AG
Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

EMPFANGSBESTÄTIGUNG BEI ERSTHINTERLEGUNG
- ausgestellt gemäß Regel 7.2.1 und 7.2.2 PCT
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLEORIGINAL
IN MÜNCHEN
D. P. Wohlleb

I. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS

Vom HINTERLEGER zugewiesenes Bezugzeichen:
DSM No. 20207Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE
zugeordnete EINGANGSNUMMER:

DSM 15755

II. WISSENSCHAFTLICHE BESCHREIBUNG UND/ODER VORGESCHLAGENE TAXONOMISCHE BEZEICHNUNG

Mit dem unter I. bezeichneten Mikroorganismus wurde

eine wissenschaftliche Beschreibung
 eine vorgeschlagene taxonomische Bezeichnung

eingereicht.
(Zutreffendes ankreuzen).

III. EINGANG UND ANNAHME

Diese internationale Hinterlegungsstelle nimmt den unter I. bezeichneten Mikroorganismus an, der bei ihr am 2003-07-11 (Datum der Erst-hinterlegung) eingegangen ist.

IV. EINGANG DES ANTRAGS AUF UMWANDLUNG

Der unter I. bezeichnete Mikroorganismus ist bei dieser internationales Hinterlegungsstelle am eingegangen (Datum der Erst-hinterlegung) und ein Antrag auf Umwandlung dieser Ersthinterlegung in eine Hinterlegung gemäß Budapestter Vertrag ist am eingegangen (Datum des Eingangs des Antrags auf Umwandlung).

V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH	Unterschrift(en) der zur Vertretung der internationalen Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten: <i>V. Wehs</i>
Anschrift: Maschstraße 1b D-38124 Braunschweig	Datum: 2003-07-16

¹ Falls Regel 6.4 Buchstabe d zutrifft, ist dies der Zeitpunkt, zu dem der Status einer internationalen Hinterlegungsstelle erworben worden ist.

RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO - Munich
73

17. Juni 2004

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

VIABILITY STATEMENT
issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
identified at the bottom of this page

I. DEPOSITOR		II. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM
Name: BASF AG Address: Carl-Bosch-Str. 38 Address: 67056 Ludwigshafen		Accession number given by the INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY: DSM 15754 Date of the deposit or the transfer: 2003-07-11
III. VIABILITY STATEMENT		
The viability of the microorganism identified under II above was tested on 2003-07-14 . On that date, the said microorganism was <input checked="" type="checkbox"/> viable <input type="checkbox"/> no longer viable		
IV. CONDITIONS UNDER WHICH THE VIABILITY TEST HAS BEEN PERFORMED¹		
V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY		
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Address: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig		Signature(s) of person(s) having the power to represent the International Depository Authority or of authorized official(s):  Date: 2003-07-16

- ¹ Indicate the date of original deposit or, where a new deposit or a transfer has been made, the most recent relevant date (date of the new deposit or date of the transfer).
- ² In the cases referred to in Rule 10.2(a) (ii) and (iii), refer to the most recent viability test.
- ³ Mark with a cross the applicable box.
- ⁴ Fill in if the information has been requested and if the results of the test were negative.

ANERKENNUNG DER HINTERLEGUNG VON MIKROORGANISMEN
FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONALES-FORMBLATT

EPO - Munich
73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

17. Juni 2004

LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG
ausgestellt gemäß Regel 10.2 von der unten angegebenen
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE

I. HINTERLEGER		II. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS
Name: BASF AG Carl-Bosch-Str. 38 Anschrift: 67056 Ludwigshafen		Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE zugeteilte EINGANGSNUMMER: DSM 15754 Datum der Hinterlegung oder Weiterleitung: 2003-07-11
III. LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG		
Die Lebensfähigkeit des unter II genannten Mikroorganismus ist am 2003-07-14 geprüft worden. Zu diesem Zeitpunkt war der Mikroorganismus <input checked="" type="checkbox"/> lebensfähig <input type="checkbox"/> nicht mehr lebensfähig		
IV. BEDINGUNGEN, UNTER DENEN DIE LEBENSFÄHIGKEITSPRÜFUNG DURCHGEFÜHRT WORDEN IST ¹		
V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE		
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Anschrift: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig		Unterschrift(en) der zur Vertretung der internationalem Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten:  Datum: 2003-07-16

¹ Angabe des Datums der Ersthinterlegung. Wenn eine erneute Hinterlegung oder eine Weiterleitung vorgenommen worden ist, Angabe des Datums der jeweils letzten erneuten Hinterlegung oder Weiterleitung.
² In den in Regel 10.2 Buchstabe a Ziffer II und III vorgesehenen Fällen Angabe der letzten Lebensfähigkeitsprüfung
³ Zutreffendes ankreuzen.
⁴ Ausfüllen, wenn die Angaben beantragt worden sind und wenn die Ergebnisse der Prüfung negativ waren.

RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO - Munich
73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056-Ludwigshafen

8.7. Juni 2004

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT
ISSUED PURSUANT TO Rule 7.1, by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
Identified at the bottom of this page

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the DEPOSITOR:
DSM No. 20074Accession number given by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY:

DSM 15754

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I. above was accompanied by:

a scientific description
 a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable).

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depository Authority accepts the microorganism identified under I. above, which was received by it on 2003-07-11
(Date of the original deposit).

IV. RECEIPT OF REQUEST FOR CONVERSION

The microorganism identified under I. above was received by this International Depository Authority on
and a request to convert the original deposit to a deposit under the Budapest Treaty was received by it on(date of original deposit)
(date of receipt of request)

V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON
MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH
Address: Möscheroder Weg 1b
D-38124 BraunschweigSignature(s) of person(s) having the power to represent the
International Depository Authority or of authorized official(s):*V. Weiß*

Date: 2003-07-16

¹ Where Rule 6.4 (d) applies, such date is the date on which the status of international depositary authority was acquired.

PCT/EP2004/006564

Deutsche Sammlung von
Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbHANERKENNUNG DER HINTERLEGUNG VON MIKROORGANISMEN
FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

INTERNATIONALES FORMBLATT

EPO - Munich

73

17. Juni 2004

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

EMPfangsbestätigung bei Ersthinterlegung,
Bis jetzt gemäß Regel 7.1 von der unten angegebene
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLEORIGINAL
IN MÜNCHEN

f. Neidhardt

I. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS

Vom HINTERLEGER zugewiesenes Bezeichnungszeichen:

DSM No. 20074

Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE
zugewiesene EINGANGSNUMMER:

DSM 15754

II. WISSENSCHAFTLICHE BESCHREIBUNG UND/ODER VORGESCHLAGENE TAXONOMISCHE BEZEICHNUNG

Mit dem unter I. bezeichneten Mikroorganismus wurde

eine wissenschaftliche Beschreibung
 eine vorgeschlagene taxonomische Bezeichnung

eingereicht.
(Zutreffendes ankreuzen).

III. EINGANG UND ANNAHME

Diese internationale Hinterlegungsstelle nimmt den unter I. bezeichneten Mikroorganismus an, der bei ihr am 2003-07-11 (Datum der Ersthinterlegung) eingegangen ist.

IV. EINGANG DES ANTRAGS AUF UMWANDLUNG

Der unter I. bezeichnete Mikroorganismus ist bei dieser Internationalen Hinterlegungsstelle am eingegangen (Datum der Ersthinterlegung) und ein Antrag auf Umwandlung dieser Ersthinterlegung in eine Hinterlegung gemäß Budapestter Vertrag ist am eingegangen (Datum des Eingangs des Antrags auf Umwandlung).

V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH	Unterschrift(en) der zur Vertretung der internationalen Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten: <i>V. Weis</i>
Anschrift: Marscheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Datum: 2003-07-16

¹ Falls Regel 6.4 Buchstabe d zurifft, ist dies der Zeitpunkt, zu dem der Status einer internationalen Hinterlegungsstelle erworben worden ist.

RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/0006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO - Munich
73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

17. Juni 2004

VIABILITY STATEMENT
Issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
Identified at the bottom of this page

I. DEPOSITOR	II. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM
Name: BASF AG Carl-Bosch-Str. 38 Address: 67056 Ludwigshafen	Accession number given by the INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY: DSM 15753 Date of the deposit or the transfer: 2003-07-11
III. VIABILITY STATEMENT	
The viability of the microorganism identified under II above was tested on 2003-07-14 . On that date, the said microorganism was <input checked="" type="checkbox"/> viable <input type="checkbox"/> no longer viable	
IV. CONDITIONS UNDER WHICH THE VIABILITY TEST HAS BEEN PERFORMED ¹	
V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY	
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Address: Maseheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Signature(s) of person(s) having the power to represent the International Depository Authority or of authorized official(s):  Date: 2003-07-16

¹ Indicate the date of original deposit or, where a new deposit or a transfer has been made, the most recent relevant date (date of the new deposit or date of the transfer).

² In the cases referred to in Rule 10.2(a) (ii) and (iii), refer to the most recent viability test.

³ Mark with a cross the applicable box.

⁴ Fill in if the information has been requested and if the results of the test were negative.

PCT/EP2004/006564

FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbHEPO Munich
73

17. Juni 2004

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG
ausgestellt gemäß Regel 10.2 von der unten angegebenen
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE

I HINTERLEGER	II KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS
Name: BASF AG Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen Anschrift:	Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE zugeteilte EINGANGSNUMMER: DSM 15753 Datum der Hinterlegung oder Weiterleitung: 2003-07-11
III. LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG	
Die Lebensfähigkeit des unter II genannten Mikroorganismus ist am 2003-07-14 geprüft worden. Zu diesem Zeitpunkt war der Mikroorganismus	
<input checked="" type="checkbox"/> lebensfähig <input type="checkbox"/> nicht mehr lebensfähig	
IV. BEDINGUNGEN, UNTER DENEN DIE LEBENSFÄHIGKEITSPRÜFUNG DURCHGEFÜHRT WORDEN IST	
V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE	
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Anschrift: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Unterschrift(en) der zur Verwaltung der internationales Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten: <i>V. Wehs</i> Datum: 2003-07-16

- 1. Angabe des Datums der Ersthinterlegung. Wenn eine erneute Hinterlegung oder eine Weiterleitung vorgenommen worden ist, Angabe des Datums der jeweils letzten erneuten Hinterlegung oder Weiterleitung.
- 2. In der Regel 10.2 Buchstabe a Ziffer ii und iii vorgesehenen Fällen Angabe der letzten Lebensfähigkeitsprüfung.
- 3. Zutreffendes ankreuzen.
- 4. Ausfüllen, wenn die Angaben bestreitig worden sind und wenn die Ergebnisse der Prüfung negativ waren.

RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO - Munich
73

17. Juni 2004

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT

Issued pursuant to Rule 7.1 by the

INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY

Identified at the bottom of this page

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the DEPOSITOR:
DSM No. 20017Accession number given by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY.

DSM 15753

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I. above was accompanied by:

a scientific description
 a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable).

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depository Authority accepts the microorganism identified under I. above, which was received by it on 2003-07-11
(Date of the original deposit).

IV. RECEIPT OF REQUEST FOR CONVERSION

The microorganism identified under I. above was received by this International Depository Authority on
and a request to convert the original deposit to a deposit under the Budapest Treaty was received by it on(date of original deposit)
(date of receipt of request)

V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON
MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH
Address: Mascheroder Weg 1b
D-38124 BraunschweigSignature(s) of person(s) having the power to represent the
International Depository Authority or of authorized official(s):*V. Weiske*

Date: 2003-07-16

¹ Where Rule 6.4 (d) applies, such date is the date on which the status of international depository authority was acquired.

1. DEZ. 2008 14:06

REITSTOETTER&PARTNER

NR. 8711 S. 17

ANTRAGAUSZEICHNUNG VON HINTERLEGGUNG VON MÄRKTKONKURRENTEN
FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

EPO - Munich
73

INTERNATIONALES FERNEBLAFT

17. Juni 2004

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

EMBEAUGUNGSBESTÄTIGUNG BEFESTHINTERLEGGUNG
ausgedehntes Gesetz, vor der unter angegebener
INTERNATIONALEN HINTERLEGGUNGSTELLE

ORIGINAL
IN MÜNCHEN
E. Neubauer

I. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS	Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGGUNGSTELLE zugelassene EINGANGSNUMMER: DSM No. 20017 DSM 15753
II. WISSENSCHAFTLICHE BESCHREIBUNG UND/ODER VORGESCHLAGENE TAXONOMISCHE BEZEICHNUNG	
Mit dem unter I. bezeichneten Mikroorganismus wurde	

RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO-Munich
73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

17. Juni 2004

VIABILITY STATEMENT
issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
identified at the bottom of this page

I. DEPOSITOR		II. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM
Name: BASF AG Carl-Bosch-Str. 38 Address: 67056 Ludwigshafen		Accession number given by the INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY: DSM 15752 Date of the deposit or the transfer: 2003-07-11
III. VIABILITY STATEMENT		
The viability of the microorganism identified under II above was tested on 2003-07-14 . On that date, the said microorganism was <input checked="" type="checkbox"/> viable <input type="checkbox"/> no longer viable		
IV. CONDITIONS UNDER WHICH THE VIABILITY TEST HAS BEEN PERFORMED¹		
V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY		
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Address: Marchlewskiego Weg 1b D-38124 Braunschweig		Signature(s) of person(s) having the power to represent the International Depository Authority or of authorized official(s):  Date: 2003-07-16

¹ Indicate the date of original deposit or, where a new deposit or a transfer has been made, the most recent relevant date (date of the new deposit or date of the transfer).

² In the cases referred to in Rule 10.2(e) (ii) and (iii), refer to the most recent viability test.

³ Mark with a cross the applicable box.

⁴ Fill in if the information has been requested and if the results of the test were negative.

ANERKENNUNG DER HINTERLEGUNG VON MIKROORGANISMEN
FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbHEPO - Munich
73

INTERNATIONALES FORMBLATT

17. Juni 2004

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG
ausgestellt gemäß Regel 10.2 von der unten angegebenen
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE

I. HINTERLEGER	II. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS
Name: BASF AG Carl-Bosch-Str. 38 Anschrift: 67056 Ludwigshafen	Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE zugewiesene EINGANGSNUMMER: DSM 15752 Datum der Hinterlegung oder Weiterleitung: 2003-07-11
III. LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG	
Die Lebensfähigkeit des unter II genannten Mikroorganismus ist am 2003-07-14 geprüft worden. Zu diesem Zeitpunkt war der Mikroorganismus	
(x) ¹ lebensfähig () ² nicht mehr lebensfähig	
IV. BEDINGUNGEN, UNTER DENEN DIE LEBENSFÄHIGKEITSPRÜFUNG DURCHGEFÜHRT WORDEN IST ³	
V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE	
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Anschrift: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Unterschrift(en) der zur Verantwortung der internationaen Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten:  Datum: 2003-07-16

- ¹ Angabe des Datums der Ersthinterlegung. Wenn eine erneute Hinterlegung oder eine Weiterleitung vorgenommen worden ist, Angabe des Datums der jeweils letzten erneuten Hinterlegung oder Weiterleitung.
- ² In den in Regel 10.2 Buchstabe a Ziffer ii und iii vorgesehenen Fällen Angabe der letzten Lebensfähigkeitsprüfung.
- ³ Zutreffendes ankreuzen.
- ⁴ Ausfüllen, wenn die Angaben bestritten werden sind und wenn die Ergebnisse der Prüfung negativ waren.

PCT/EP2004/006564
FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHRENMikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

REC'D 15 JUL 2004

WIPO

EPO - Münch

73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

17. Juni 2004

EMPFANGSBESTÄTIGUNG BEI ERSTHINTERLEGUNG
ausgestellt gemäß Regel 7.1 von der Internationalen
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLEORIGINAL
IN MÜNCHEN

I. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS

Vom HINTERLEGER zugewiesenes Bezeichnungszeichen:
DSM No. 2649Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE
zugewiesene EINGANGSNUMMER:

DSM 15751

II. WISSENSCHAFTLICHE BESCHREIBUNG UND/ODER VORGESCHLAGENE TAXONOMISCHE BEZEICHNUNG

Mit dem unter I. bezeichneten Mikroorganismus wurde

() eine wissenschaftliche Beschreibung
 eine vorgeschlagene taxonomische Bezeichnung

eingereicht
(Zutreffendes ankreuzen).

III. EINGANG UND ANNAHME

Diese internationale Hinterlegungsstelle nimmt den unter I. bezeichneten Mikroorganismus an, der bei ihr am 2003-07-11 (Datum der Erst-hinterlegung)¹ eingegangen ist.

IV. EINGANG DES ANTRAGS AUF UMWANDLUNG

Der unter I. bezeichnete Mikroorganismus ist bei dieser Internationalen Hinterlegungsstelle am eingegangen (Datum der Erst-hinterlegung) und ein Antrag auf Umwandlung dieser Ersthinterlegung in eine Hinterlegung gemäß Budapestter Vertrag ist am eingegangen (Datum des Eingangs des Antrags auf Umwandlung).

V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON
MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH
Abschrift: Mascheroder Weg 1b
D-38124 Braunschweig

Unterschrift(en) der zur Vertragsfassung der internationalen Hinterlegungsstelle
befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten:*V. Weiß*

Datum: 2003-07-16

¹ Falls Regel 6.4 Buchstabe d zutrifft, ist dies der Zeitpunkt, zu dem der Status einer internationalen Hinterlegungsstelle erworben worden ist.

FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/0016564
Microorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO - Munich

73

8.7. Juni 2004

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT
Received pursuant to Rule 7(1) by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
identified at the bottom of this page

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the DEPOSITOR:
DSM No. 2649Accession number given by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY:

DSM 15751

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

a scientific description
 a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable).

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depository Authority accepts the microorganism identified under I above, which was received by it on 2003-07-11
(Date of the original deposit).¹

IV. RECEIPT OF REQUEST FOR CONVERSION

The microorganism identified under I above was received by this International Depository Authority on
and a request to convert the original deposit to a deposit under the Budapest Treaty was received by it on(date of original deposit)
(date of receipt of request for conversion).

V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON
MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH
Address: Mascheroder Weg 1b
D-38124 BraunschweigSignature(s) of person(s) having the power to represent the
International Depository Authority or of authorized official(s):*V. Weis*

Date: 2003-07-16

¹ Where Rule 6.4 (d) applies, such date is the date on which the status of international depository authority was acquired.

ANERKENNUNG DER HINTERLEGUNG VON MIKROORGANISMEN
FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONALES FORMBLATT

EPO - Munich
73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

17. Juni 2004

LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG
ausgestellt gemäß Regel 10.2 von der unten angegebenen
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE

I. HINTERLEGER		II. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS
Name: BASF AG Carl-Bosch-Str. 38 Anschrift: 67056 Ludwigshafen		Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE zugeleitete EINGANGSNUMMER: DSM 15751 Datum der Hinterlegung oder Weiterleitung: 2003-07-11
III. LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG		
Die Lebendigkeit des unter II genannten Mikroorganismus ist am 2003-07-14 ¹ geprüft worden. Zu diesem Zeitpunkt war der Mikroorganismus <input checked="" type="checkbox"/> lebensfähig <input type="checkbox"/> nicht mehr lebensfähig		
IV. BEDINGUNGEN, UNTER DENEN DIE LEBENSFÄHIGKEITSPRÜFUNG DURCHGEFÜHRT WORDEN IST²		
V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE		
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Anschrift: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig		Unterschrift(en) der zur Vertretung der internationalen Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten: <i>U. Weits</i> Datum: 2003-07-16

1 Angabe des Datums der Ersthinterlegung. Wenn eine erneute Hinterlegung oder eine Weiterleitung vorgenommen worden ist, Angabe des Datums der jeweils letzten erneuten Hinterlegung oder Weiterleitung.
2 In den in Regel 10.2 Buchstabe a Ziffer ii und iii vorgesehenen Fällen Angabe der letzten Lebensfähigkeitsprüfung.
Zutreffendes ankreuzen.
Ausfüllen, wenn die Angaben bestritten werden sind und wenn die Ergebnisse der Prüfung negativ waren.

RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISM
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/006564

Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO - Munich
73

17. Juni 2004

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

VIABILITY STATEMENT
Issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
Identified at the bottom of this page

I. DEPOSITOR	II. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM
Name: BASF AG Carl-Bosch-Str. 38 Address: 67056 Ludwigshafen	Accession number given by the INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY: DSM 15751 Date of the deposit or the transfer: 2003-07-11
III. VIABILITY STATEMENT	
The viability of the microorganism identified under II above was tested on 2003-07-14 . On that date, the said microorganism was: <input checked="" type="checkbox"/> viable <input type="checkbox"/> no longer viable	
IV. CONDITIONS UNDER WHICH THE VIABILITY TEST HAS BEEN PERFORMED	
V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY	
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Address: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Signature(s) of person(s) having the power to represent the International Depository Authority or of authorized official(s):  Date: 2003-07-16

- 1 Indicate the date of original deposit or, where a new deposit or a transfer has been made, the most recent relevant date (date of the new deposit or date of the transfer).
- 2 In the cases referred to in Rule 10.2(a) (ii) and (iii), refer to the most recent viability test.
- 3 Mark with a cross the applicable box.
- 4 Fill in if the information has been requested and if the results of the test were negative.

ANERKENNUNG DER HINTERLEGUNG VON MIKROORGANISMEN
FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

PCT/EP2004/006564

Deutsche Sammlung von
Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONALES FORMBLATT

EPO - Munich
73

BASF AG

Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

EMPFANGSBESTÄTIGUNG: BEI ERSTEINHINTERLEGUNG
AUS PCT/EP2004 Regist. 73 von der Internationalen
INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLEORIGINAL
IN MÜNCHEN

H. Neher

I. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS

Vom HINTERLEGER zugewiesenes Bezeichnungszeichen:

DSM No 4864

Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE
zugewiesene EINGANGSNUMMER:

DSM 15752

II. WISSENSCHAFTLICHE BESCHREIBUNG UND/ODER VORGESCHLAGENE TAXONOMISCHE BEZEICHNUNG

Mit dem unter I. bezeichneten Mikroorganismus wurde:

eine wissenschaftliche Beschreibung
 eine vorgeschlagene taxonomische Bezeichnung

eingereicht.
(Zutreffendes ankreuzen).

III. EINGANG UND ANNAHME

Diese internationale Hinterlegungsstelle nimmt den unter I. bezeichneten Mikroorganismus an, der bei ihr am 2003-07-11 (Datum der Erst-hinterlegung) eingegangen ist.

IV. EINGANG DES ANTRAGS AUF UMWANDLUNG

Der unter I. bezeichnete Mikroorganismus ist bei dieser Internationalen Hinterlegungsstelle am eingegangen (Datum der Erst-hinterlegung) und ein Antrag auf Umwandlung dieser Ersthinterlegung in eine Hinterlegung gemäß Budapestor Vertrag ist am eingegangen (Datum des Eingangs des Antrags auf Umwandlung).

V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON
MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH
Anschrift: Muscheler Weg 1b
D-38124 Braunschweig

Unterschrift(en) der zur Verwaltung der internationalen Hinterlegungsstelle
befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten:

V. Weiss

Datum: 2003-07-16

* Falls Regel 6.4 Buchstabe d zutrifft, ist dies der Zeitpunkt, zu dem der Status einer internationalen Hinterlegungsstelle erworben worden ist.
 Formblatt DSMZ-BP/4 (einzige Seite) 12/2001

RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

PCT/EP2004/006564

Deutsche Sammlung von
Mikroorganismen und
Zellkulturen GmbH

INTERNATIONAL FORM

EPO - Munich
73BASF AG
Carl-Bosch-Str. 38

67056 Ludwigshafen

17. Juni 2004

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT
Issued pursuant to Rule 7.1 by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY
Identified at the bottom of this page

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the DEPOSITOR:
DSM No 4864Accession number given by the
INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY:

DSM 15752

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

a scientific description
 a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable).

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depository Authority accepts the microorganism identified under I above, which was received by it on 2003-07-11
(Date of the original deposit).

IV. RECEIPT OF REQUEST FOR CONVERSION

The microorganism identified under I above was received by this International Depository Authority on _____
and a request to convert the original deposit to a deposit under the Budapest Treaty was received by it on _____
(date of original deposit)
(date of receipt of request for conversion).

V. INTERNATIONAL DEPOSITORY AUTHORITY

Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH	Signature(s) of person(s) having the power to represent the International Depository Authority or of authorized official(s): <i>U. Wachs</i>
Address: Mischendorfer Weg 1b D-38124 Braunschweig	Date: 2003-07-16

* Where Rule 6.4 (d) applies, such date is the date on which the status of international depository authority was acquired.



Česká společnost chemická
Czech Chemical Society
Novotněho lávka 5, CZ-116 68 Praha 1
tel. 02/ 210 82 383, fax 02/ 248 10 178 <http://www.uochb.cas.cz/CChS.html>

Declaration

My name is Vilim Simanek, born 12.10.1942 in Olomouc. I am professor for Biochemistry at Palacky University, Olomouc, Czech Republic and also the editor of the Journal *Chemické Listy*, published by the Czech Chemical Society, Prague.

I herewith declare that *Chemické Listy* 97, 363-520 (2003) comprising on page 431 an abstract of a poster presentation (P121) by S. M. GLUECK et al. was published on June 28, 2003, i.e. the first day of the International conference BIOTRANS 2003 at Olomouc where said poster P121 was shown.

Olomouc, January 17th, 2005

Prof. Dr. Vilim Simanek
President of the Czech Chemical Society
Publisher of *Chemické Listy*
Institute of Medical Chemistry and Biochemistry
Palacky University
Hnevotínska 3
CZ-77515 Olomouc,
Czech Republic